

DERWENT-ACC-NO: 1987-071204
DERWENT-WEEK: 198710
COPYRIGHT 2005 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE: Fishing trawler - has stern and inter-deck slipway also,
through tunnel in hull which joins main deck to tank

INVENTOR: GORSHANOV, P P
PATENT-ASSIGNEE: GORSHANOV P P[GORSI]
PRIORITY-DATA: 1985SU-3851684 (January 28, 1985)

PATENT-FAMILY:
PUB-NO PUB-DATE

SU 1244009 A July 15, 1986

APPLICATION-DATA:
PUB-NO APPL-NO APPL-DATE
SU 1244009A 1985SU-3851684 January 28, 1985

INT-CL (IPC): B63B035/20

ABSTRACTED-PUB-NO: SU 1244009A

BASIC-ABSTRACT:

This fishing trawler with a stern slipway has a through tunnel in the hull by means of which the deck is joined to a tank. An additional inter-deck slipway (8) is linked at one end to the trawler deck and at the other - to the tank deck, which is above the trawler. The winch is on the tank deck's bow end.

When there is a full catch in the trawl, it is hauled out of the water via the stern slipway (3), onto the trawler and then dragged along the other slipway (8) onto the tank's (7) deck. The part of the trawl (11) remaining in the water is lifted by a crane (9) and the fish poured out onto the trawler's main deck (4).

ADVANTAGE - Is simpler and more efficient use. Bul.26/15.7.86

CHOSEN-DRAWING: Dwg.1/2

DERWENT-CLASS: Q24

BEST AVAILABLE COPY



СОЮЗ СОВЕТСКИХ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ
РЕСПУБЛИК

(19) SU (11) 1244009

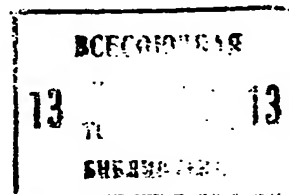
A1

(51) 4 В 63 В 35/20

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ



(21) 3851684/27-11

(22) 28.01.85

(46) 15.07.86. Бюл. № 26

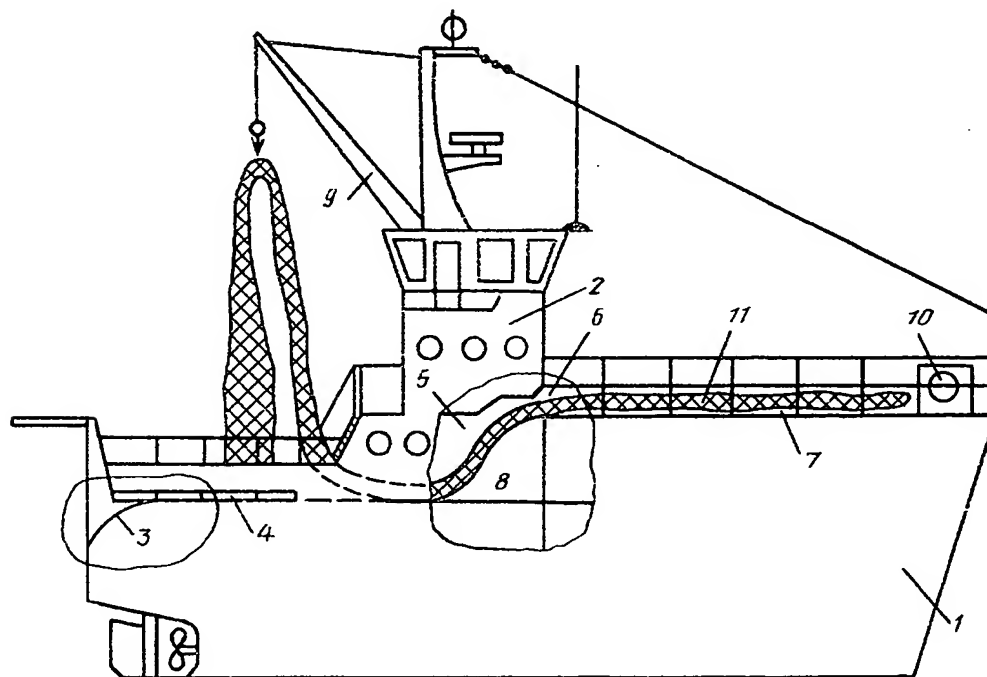
(72) П. П. Горшанов

(53) 629.124.72(088.8)

(56) Авторское свидетельство СССР
№ 551220, кл. В 63 В 35/16, 1975.

(54) (57) РЫБОЛОВНЫЙ ТРАУЛЕР, содержащий корпус с кормовым слупом, сопряженным с траловой палубой, бак, траловую лебедку и грузовой кран, отличающийся тем,

что с целью упрощения и повышения эффективности эксплуатации, а также улучшения условий работы, в корпусе траулера выполнен сквозной тоннель, посредством которого траловая палуба соединена с баком, имеющим дополнительный внутренний междупалубный слуп выпуклого профиля, сопряженный одним своим концом с траловой палубой, а другим — с палубой бака, расположенной выше уровня траловой палубы, а траловая лебедка расположена на палубе бака у носовой оконечности траулера.



фиг. 1

(19) SU (11) 1244009 A1

BEST AVAILABLE COPY

Изобретение относится к судостроению, в частности к рыболовным траулерам.

Цель изобретения - упрощение и повышение эффективности эксплуатации, а также улучшение условий работы рыболовного траулера.

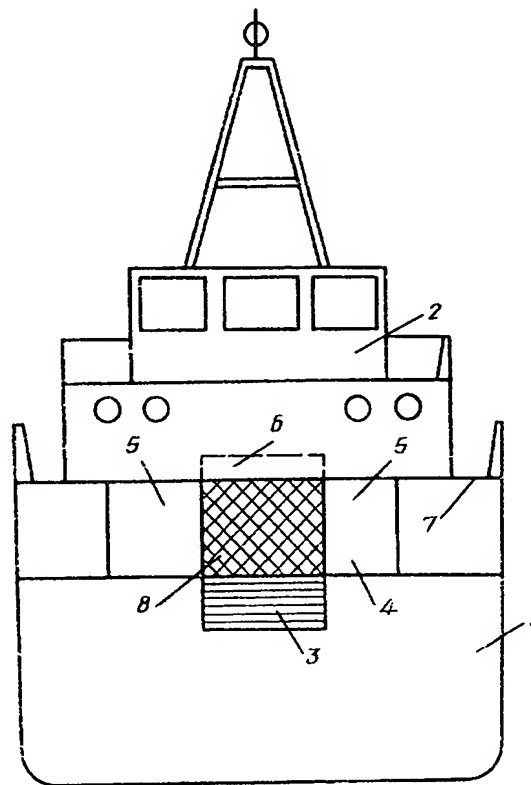
На фиг. 1 схематически изображен рыболовный траулер, вид сбоку; на фиг. 2 то же, вид с кормы.

Рыболовный траулер содержит корпус 1 с надстройкой 2, кормовой слип 3, соединенный с траловой палубой 4, сквозной тоннель 5, выполненный в корпусе 1 под надстройкой 2 и соединенный одним своим концом с траловой палубой 4, а другим посредством проема 6 с баком 7. В тоннеле 5 расположен внутренний межпалубный слип 8, являющийся продолжением палубы бака 7, вы-

полненный шириной, равной ширине кормового слипа 3, имеющий выпуклый профиль и выведенный на траловую палубу 4. На надстройке 2 смонтирован грузовой кран 9, а на баке, в носовой части траулера, траловая лебедка 10. Для лова рыбы используется трал 11 с вооружением, проем 6 имеет высоту, достаточную для прохода трала 11 с вооружением.

Траулер эксплуатируется следующим образом.

По наполнении трала уловом его при помощи лебедки 10 выбирают из воды по кормовому слипу 3 на траловую палубу 4, а затем по слипу 8 протаскивают на палубу бака 7. Оставшуюся в воде часть трала 11 с уловом поднимают краном 9, и рыбу выливают на траловую палубу 4.



фиг. 2

Редактор А. Гуляко
Заказ 3759/19

Составитель Ю. Пемировский
Техред И. Верес
Тираж 422

Корректор А. Зимокозов
Подписное

ВНИИПИ Государственного комитета СССР
по делам изобретений и открытий
113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5
Филиал ПИИ «Патент», г. Ужгород, ул. Проектная, 4

BEST AVAILABLE COPY